NuForce DAC-80

コンパクトなシステムにハイエンド・オーディオをもたらします

NuForce の DAC-80 は、USB1 系統と S/PDIF 入力を 3 系統備えた、このクラスをリードする D/A コンバーターです。デジタル入力が 4 系統、精密なデジタルボリューム調整、高解像度のアナログ RCA 出力段、そして便利なワイヤレスリモートコントロールを特徴としています。

備考： NuForce の USB オーディオデバイスはx86 アーキテクチャと機能するよう設計されています。Windows8(RT)を使用するタブレットデバイスはサポートされていません。

DAC-80 には、NuForce の革新的技術がいくつか集約されています。

低ジッター

DAC-80 のデジタル入力段はデジタルオーディオストリームに関連したタイミングエラーとは無縁の非同期性モードで操作されます。入力段はデータを非常に安定した回路によって生成されるタイミング信号に同期させています。リクロッキング回路の精度はネガティブタイミングエラー(ジッター)がほぼ理論的限界まで減少されたようなものです。

精密なボリューム調節

デジタル 32-bit ボリューム調節は精密なチャンネルトラッキングを可能にします。24 あるいは 16-bit で操作される一般的なデジタルボリューム調節とは違い、32-bit のダイナミックレンジが低レベル解像度の保持を実現しています。

トランスペアレントなプリアンプ

アナログプリアンプステージは「ストレートワイヤー・ウィズ・ゲイン」の性能を保障する信号経路を構成しています。最高品質のパーツ構成と RCA 出力のフル 4.0Vrms 信号レベルを取り回すことで、DAC-80 のプリアンプセクションは最もピュアなアナログ音楽信号のみが出力されることを確約します。

ノンアップサンプリング

24-bit、192kHz の DAC 段はデジタルオーディオデータを入力されたそのままのサンプリングレートで正確にアナログ信号に戻します。アップサンプリング又はその他の音響に影響を及ぼす可能性のあるデータ操作は採用されません。

■デジタル

デジタル入力:	USB、Toslink、RCAx2
最大ビット深度:	24bit
最大サンプリングレート:	192kHz
USB:	192kHz/24-bit まで非同期
サンプリングレートインジケータ:	有り
ボリューム調節:	32-bit デジタルアッテネータ

■アナログ

THD+N:	0.005、0dB、1kHz
再生周波数帯域:	20-25kHz±0.25dB
SN 比:	96dB、1kHz、A-weighted
出力:	RCA
出力電圧:	0dB、1kHz: RCA 4.0Vrms
出力インピーダンス:	RCA、100Ω

■一般

消費電力:	12W
AC 電圧:	100V/110V/220V/230V(全世界電圧対応)*切り替えスイッチ
リモコン機能:	ボリューム、出力セレクト、ミュート、スタンバイ
付属品:	リモコン、/電源ケーブル、3P-2P 変換プラグ、 USB ケーブル(1m)、取扱説明書(英文/日本語訳)
仕上げ:	シルバー、ブラック
サイズ:	H4.8 x W21.6 x D25.5 (cm) *ノブ、端子含む
重量:	1.2kg
価格:	¥89,250 税込/台 (本体価格¥85,000)

*仕様や価格は予告無く変更する場合があります。

総輸入代理店： フューレンコーディネート
フリーダイヤル： 0120-004-884
Web： www.nuforce.jp
本資料に掲載の情報は 2013 年 7 月 25 日現在のものです。